

Содержание

[Вопрос:](#)

[Среда:](#)

Вопрос:

Как заблокировать трафик мгновенного обмена сообщениями (IM), или IM обсуждают на Cisco Web Security Appliance?

Среда:

Cisco Web Security Appliance (WSA) рабочая версия 7.1.x AsyncOS и выше

Примечание: Эта статья Базы Знаний ссылается на программное обеспечение, которое не поддерживается Cisco. Информация предоставлена как любезность для вашего удобства. Для дальнейшей поддержки свяжитесь с поставщиком программного обеспечения.

Трафик Мгновенного Messaging (IM) по HTTP может быть заблокирован сегодня следующими способами:

- Блок путем определения пользовательских клиентов User Agent используется приложениями IM.
- Блок с **"Чатом и мгновенным обменом сообщениями"** предопределил категорию URL, или с пользовательской категорией, содержащей серверы IM (GUI> веб-Менеджер безопасности> Политика доступа> Фильтрация URL-адресов)
- Заблокируйте требуемые приложения IM под **типом приложения AVC "мгновенного обмена сообщениями"** (GUI> веб-Менеджер безопасности> Политика доступа> Приложения)
- Блочные порты, что использование приложений IM для туннелирования через прокси с HTTP ПОДКЛЮЧАЕТ метод.
- Вручную добавьте серверы IM в черный список Монитора трафика L4 для блокирования доступа к популярным назначениям IM независимо от порта.

MSN Messenger

1. Под GUI> веб-Менеджер безопасности> Политика доступа щелкает по объектам
2. Задайте придерживающееся под **Блочными Пользовательскими Типами MIME:**
application/x-msn-messenger

Пейджер Yahoo

1. Создайте пользовательскую категорию в **веб-Менеджере безопасности> Пользовательские Категории URL**
2. Задайте придерживающееся под **Узлами:** *pager.yahoo.com, shttp.msg.yahoo.com, update.messenger.yahoo.com, update.pager.yahoo.com*
3. Заставьте эту пользовательскую категорию Блокироваться.

AOL Instant Messenger

1. Создайте пользовательскую категорию в **веб-Менеджере безопасности**->
Пользовательские Категории URL
2. Задайте придерживающееся под **Узлами: вход в систему**: *oscar.aol.com, login.messaging.aol.com, 64.12.161.153, 64.12.161.185, 64.12.200.89, kdc.gkdc.uas.aol.com, 205.188.0.0/16*
3. Заставьте эту пользовательскую категорию **Блокироваться**.

Чат Google

1. Создайте пользовательскую категорию в **веб-Менеджере безопасности**->
Пользовательские Категории URL
2. Задайте придерживающееся под **Усовершенствованным: Регулярные выражения**:
mail.google.com/mail/channel
3. Заставьте эту пользовательскую категорию **Блокироваться**.

Чат Google (Другой способ)

1. Создайте пользовательскую категорию в **веб-Менеджере безопасности**->
Пользовательские Категории URL
2. Задайте придерживающееся под **Узлами**: *.chatenabled.mail.google.com, chatenabled.mail.google.com, 216.239.37.125, 72.14.253.125, 72.14.217.189, 209.85.137.125*
3. Заставьте эту пользовательскую категорию **Блокироваться**.

Можно также заблокировать Google Talk путем блокирования "User-Agent: Google Talk"

Другие полезные ссылки:

<http://csshyamsundar.wordpress.com/2007/03/07/blocking-google-talk-in-your-organization/>
<http://support.microsoft.com/kb/925120/en-us>